

Europäische Richtlinien und Normen

Europäische Normen für Abgasanlagen (CEN/TC 166):

Harmonisierte Normen:

- EN 1457 Abgasanlagen – Keramik-Innenrohre
- EN 1806 Abgasanlagen – Keramische Formstücke für einschalige Abgasanlagen
- EN 1856-1 Abgasanlagen – Anforderungen an Metall-Abgasanlagen –
Teil 1: Bauteile für System-Abgasanlagen
- EN 1856-2 Abgasanlagen – Anforderungen an Metall-Abgasanlagen –
Teil 2: Metall-Innenrohre und Verbindungsstücke
- EN 1857 Abgasanlagen – Bauteile – Beton-Innenrohre
- EN 1858 Abgasanlagen – Bauteile – Betonformstücke
- EN 1859 Abgasanlagen – Metall-Abgasanlagen – Prüfverfahren
- EN 12446 Abgasanlagen – Bauteile – Außenschalen aus Beton
- EN 13063-1 Abgasanlagen – Systemabgasanlagen mit Keramikinnenrohren –
Teil 1: Anforderungen und Prüfungen für Rußbrandbeständigkeit
- EN 13063-2 Abgasanlagen – Systemabgasanlagen mit Keramikinnenrohren –
Teil 2: Anforderungen und Prüfungen für feuchte Betriebsweise
- EN 13063-3 Abgasanlagen – Systemabgasanlagen mit Keramikinnenrohren –
Teil 3: Anforderungen und Prüfungen für Luftabgasleitungen
- EN 13069 Abgasanlagen – Keramik-Außenschalen für Systemgasanlagen
- EN 13502 Abgasanlagen – Anforderungen und Prüfverfahren für Keramikaufsätze
- EN 14471 Abgasanlagen – Systemabgasanlagen mit Kunststoffinnenrohren
- EN 14989-1 Abgasanlagen – Anforderungen und Prüfverfahren für Metall-Abgasanlagen
und materialunabhängige Luftleitungen für raumluftunabhängige Anlagen –
Teil 1: Senkrecht angeordnete Luft/Abgas-Aufsätze für Abgasanlagen mit
Gasgeräten des Typs C6
- EN 14989-2 Abgasanlagen – Anforderungen und Prüfverfahren für Metall-Abgasanlagen
und materialunabhängige Luftleitungen für raumluftunabhängige Anlagen –
Teil 2: Abgas- und Luftleitungen für raumluftunabhängige Feuerstätten

Nicht harmonisierte Normen (unterstützende Normen):

- EN 1443 Abgasanlagen – Allgemeine Anforderungen
- EN 13216-1 Abgasanlagen – Prüfverfahren für Systemabgasanlagen –
Teil 1: Allgemeine Prüfverfahren
- EN 14241-1 Abgasanlagen – Werkstoffanforderungen und Prüfverfahren für elastomere
Dichtungen und Dichtwerkstoffe in Abgasanlagen –
Teil 1: Dichtungen für den Einsatz von Innenrohren
- EN 14297 Abgasanlagen – Prüfverfahren für die Frost-Tauwasserbeständigkeit für
Produkte für Abgasanlagen
- Nicht harmonisierte Normen (Anwendung-/Ausführungsnormen):
- EN 13384-1 Abgasanlagen – Wärme- und strömungstechnische Berechnungsverfahren –
Teil 1: Abgasanlagen mit einer Feuerstätte
- EN 13384-2 Abgasanlagen – Wärme- und strömungstechnische Berechnungsverfahren –
Teil 2: Abgasanlagen mit mehreren Feuerstätten
- EN 13384-3 Abgasanlagen – Wärme- und strömungstechnische Berechnungsverfahren –
Teil 3: Verfahren zur Erstellung von Diagrammen und Tabellen für
Abgasanlagen mit einer Feuerstätte
- EN 15287-1 Abgasanlagen – Planung, Montage und Abnahme von Abgasanlagen –
Teil 1: Abgasanlagen für raumluftabhängige Feuerstätten
- EN 15287-2 Abgasanlagen – Planung, Montage und Abnahme von Abgasanlagen –
Teil 2: Abgasanlagen für raumluftunabhängige Feuerstätten